# *Philovenator*

*Philovenator curriei*

***Philovenator*** est un genre éteint de dinosaures théropodes de la famille des Troodontidae.

Un spécimen de l'unique espèce de ce genre, ***Philovenator curriei***, a été découvert en Chine dans la région autonome de Mongolie-Intérieure, dans la formation de Wulansuhai d'âge campanien (Crétacé supérieur) et datée d'environ 75 à 71 millions d'années[1].

## Sommaire


**Classification**

**Références**

**Annexes**

Articles connexes

Références taxinomiques


## Classification

*Philovenator* est classé parmi les troodondités, proche d'autres membres du Crétacé supérieur de cette famille, tels que les genres *Saurornithoides* et *Zanabazar* de Mongolie, *Linhevenator* de Mongolie-Intérieure, et « *Troodon* » d'Amérique du Nord.

En 2014, l'analyse phylogénétique par Tsuihiji et ses collègues positionne *Philovenator* en groupe frère de *Linhevenator*, un troondontidé découvert également en Mongolie-Intérieure[2]. Cette analyse est confirmée par celle conduite par Aaron van der Reest et Phil Currie en 2017[3] :

***Philovenator***

Reconstitution d'artiste de *Philovenator curriei*.

**Classification**

| | |
|---|---|
| Règne | Animalia |
| Embranchement | Chordata |
| Sous-embr. | Vertebrata |
| Classe | Sauropsida |
| Super-ordre | Dinosauria |
| Sous-ordre | Theropoda |
| Famille | † Troodontidae |
| Sous-famille | † Troodontinae |

**Genre**

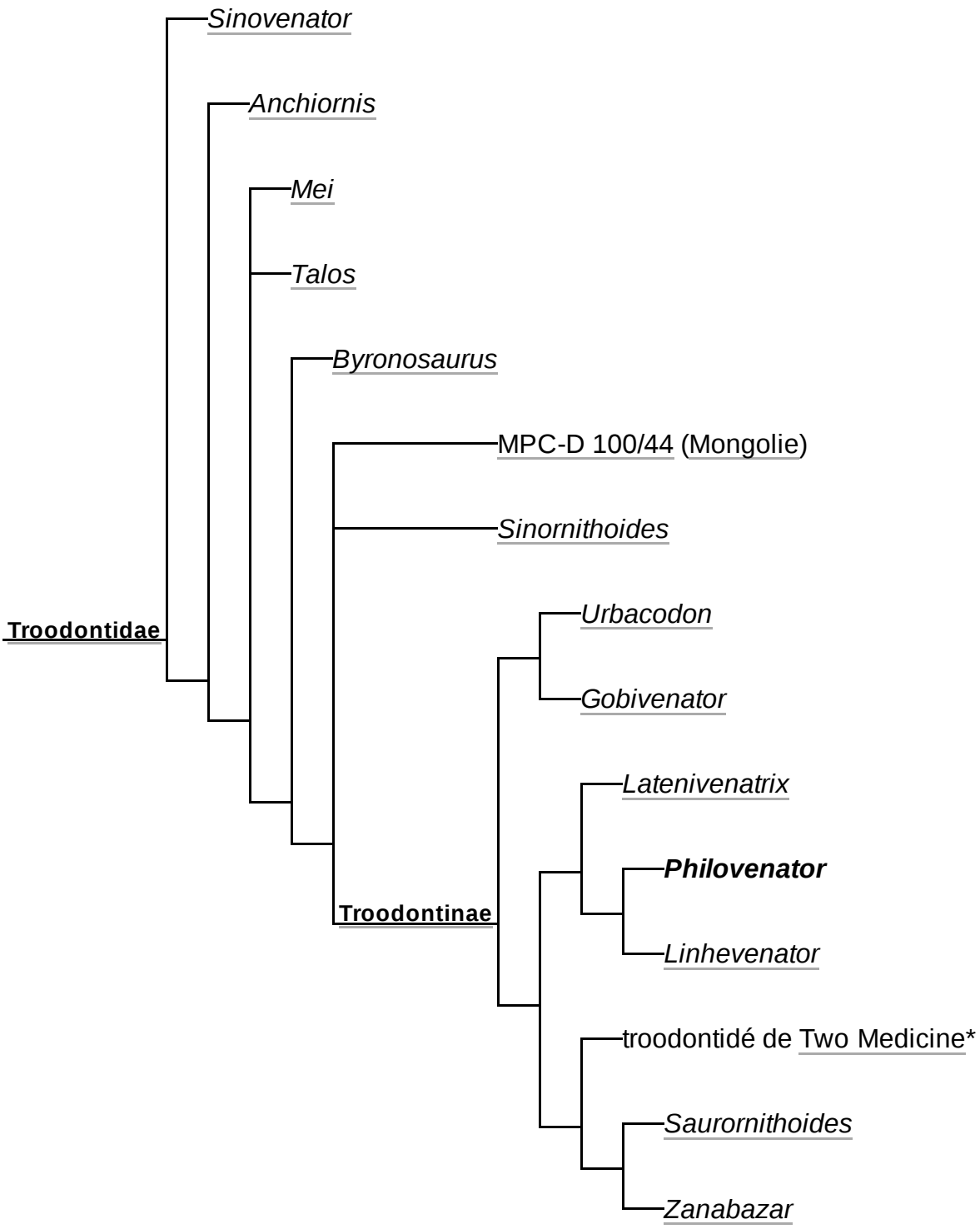
† ***Philovenator***

**Xu *et al.*, 2012**

**Espèce**

† ***Philovenator curriei***

**Xu *et al.*, 2012**




* probablement *Stenonychosaurus*[3].

# Références

1. (en) Xing Xu, Ji Zhao, Sullivan Corwin, Qing-Wei Tan, Martin Sander et Qing-Yu Ma, « The taxonomy of the troodontid IVPP V 10597 reconsidered », *Vertebrata PalAsiatica*, vol. 50, nº 2, 2012, p. 140–150 (lire en ligne (http://www.ivpp.cas.cn/cbw/gjzdwxb/xbwzxz/201204/P020120423369968204026.pdf) [PDF])
2. (en) Takanobu Tsuihiji, Rinchen Barsbold, Mahito Watabe, Khishigjav Tsogtbaatar, Tsogbaatar Chinzorig, Yoshito Fujiyama et Shigeru Suzuki, « An exquisitely preserved troodontid theropod with new information on the palatal structure from the Upper Cretaceous of Mongolia », *Naturwissenschaften*, vol. 101, nº 2, 2014, p. 131-142 (DOI 10.1007/s00114-014-1143-9 (https://dx.doi.org/10.1007%2Fs00114-014-1143-9))
3. (en) A. J. van der Reest et P. J. Currie, « Troodontids (Theropoda) from the Dinosaur Park Formation, Alberta, with a description of a unique new taxon: implications for deinonychosaur diversity in North America », *Canadian Journal of Earth Sciences*, vol. 54, nº 9, 2017, p. 919–935 (DOI 10.1139/cjes-2017-0031 (https://dx.doi.org/10.1139%2Fcjes-2017-0031), Bibcode 2017CaJES..54..919V (https://ui.adsabs.harvard.edu/abs/2017CaJES..54..919V), lire en ligne (https://tspace.library.utoronto.ca/bitstream/1807/78296/1/cjes-2017-0031.pdf))

# Annexes

## Articles connexes

- Liste de dinosaures

## Références taxinomiques

- (en) Référence *Paleobiology Database* : *Philovenator* Xu *et al.*, 2012 (http://fossilworks.org/bridge.pl?a=taxonInfo&taxon_no=243347)

Sur les autres projets Wikimedia :

*Philovenator (https://commons.wikimedia.org/wiki/Category:Philovenator?uselang=fr)*, sur Wikimedia Commons

*Philovenator*, sur Wikispecies

Ce document provient de « https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Philovenator&oldid=165613128 ».

**La dernière modification de cette page a été faite le 22 décembre 2019 à 14:07.**

Droit d'auteur : les textes sont disponibles sous licence Creative Commons attribution, partage dans les mêmes conditions ; d'autres conditions peuvent s'appliquer. Voyez les conditions d'utilisation pour plus de détails, ainsi que les crédits graphiques. En cas de réutilisation des textes de cette page, voyez comment citer les auteurs et mentionner la licence.
Wikipedia® est une marque déposée de la Wikimedia Foundation, Inc., organisation de bienfaisance régie par le paragraphe 501(c)(3) du code fiscal des États-Unis.